PLUS Search Results for S/N 09548465, Searched Mon Feb 01 12:03:56 EST 2010 The Patent Linguistics Utility System (PLUS) is a USPTO automated search system for U.S. Patents from 1971 to the present PLUS is a query-by-example search system which produces a list of patents that are most closely related linguistically to the application searched. This search was prepared by the staff of the Scientific and Technical Information Center, SIRA.

3612058 99			
3742539 99	3612058 99	5415639 99	6251128 99
3995623 99			
4050721 99 5439376 99 4172451 99 5449362 99 4177805 99 545680 99 4405314 99 545680 99 4669478 99 5496275 99 4676249 99 5499973 99 4730916 99 5514174 99 473895 99 555404 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 55556204 99 4793351 99 5555693 99 4826485 99 5609621 99 4823474 99 5634902 99 490787 99 562606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5766203 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 585585 99 5003420 99 586585 99 5013420 99 586585 99 5014377 99 581939 99 51105945 99 5915576 99 5112278 99 591576 99 5112278 99 591576 99 5125896 99 5944689 99 5163941 99 6040077 99 5186367 99 604328 99 5180367 99 604547 99 <td></td> <td></td> <td></td>			
4172451 99			
4177805 99 5456680 99 4405314 99 5484407 99 4669478 99 549275 99 4676249 99 549973 99 4730916 99 5514174 99 4748982 99 5534007 99 4773895 99 5545204 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 482345 99 5634902 99 4809787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5865825 99 5003420 99 58658585 99 5003420 99 5865825 99 50349 99 5882336 99 5110278 99 5919179 99 5112278 99 5919179 99 511389 9 6004306 99 518390 9 597487 99 51849 9 597487 99 51839 9 604306 99 5184627 99 604306 99 5184627 99 604306 99 5186380 99 604306 99 5186381 99 6044547 99 <			
4405314 99 5484407 99 4669478 99 5496275 99 4676249 99 5499973 99 4730916 99 5514174 99 4748982 99 5534007 99 4773285 99 5551083 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 482245 99 557693 99 4826485 99 5609621 99 483474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4946452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 588236 99 510545 99 591576 99 5112278 99 591576 99 5125896 99 594689 99 5163850 99 5947487 99 5180367 99 6004328 99 518037 99 6045547 99 518037 99 6074351 99 5209741 99 607831 99 5228451 99 6108943 99 </td <td></td> <td></td> <td></td>			
4669478 99 549973 99 4676249 99 5499973 99 4730916 99 5514174 99 4748982 99 5534007 99 4773895 99 5545204 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 482345 99 5575693 99 4826485 99 5609621 99 483474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 585585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 588236 99 5112278 99 591576 99 5112409 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5944689 99 518067 99 6004306 99 518067 99 6004328 99 518037 99 6045547 99 519031 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 61152802 99 <td></td> <td></td> <td></td>			
4676249 99 5499973 99 4730916 99 5514174 99 4748982 99 5534007 99 4773895 99 5545204 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 4822435 99 5575693 99 4826485 99 5609621 99 483474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5865825 99 50105945 99 5915576 99 5112278 99 591576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 512896 99 5944689 99 518367 99 6004328 99 518037 99 6004328 99 5180367 99 6027461 99 5190317 99 6066114 99 519939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 610894			
4730916 99 5514174 99 4748982 99 5534007 99 4773895 99 5545204 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 4826485 99 5609621 99 4883474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4947897 99 5814061 99 49503620 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5112278 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5125896 99 5997487 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5184627 99 6027461 99 5180367 99 604328 99 518037 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199399 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 61			
4748982 99 5534007 99 4773895 99 5545204 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 4822345 99 5575693 99 4826485 99 5609621 99 483474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855858 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5112278 99 5915576 99 5112401 99 5928132 99 5125896 99 599487 99 5128396 99 5997487 99 5178158 99 6004077 99 5180367 99 6045547 99 5180367 99 6045547 99 5199399 99 6074351 99 5209741 99 6066114 99 5199399 99 6074351 99 5209741 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 615			
4773895 99 5545204 99 4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 4822445 99 5609621 99 4823474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 585585 99 5003420 99 585585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5112278 99 5915576 99 5112278 99 591576 99 5122896 99 5944689 99 5163850 99 597487 99 5163850 99 597487 99 5180367 99 6004306 99 518037 99 604328 99 518037 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 519939 99 6074351 99 5228451 99 6086114 99 5199393 99 6074351 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99			
4790298 99 5551083 99 4793351 99 5562722 99 4822345 99 5575693 99 4826485 99 5609621 99 4883474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 589895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 591579 99 5112278 99 5919179 99 514401 99 5928132 99 5163850 99 5997487 99 5180367 99 6004077 99 5186377 99 6004328 99 5186377 99 6027461 99 5190317 99 6066114 99 5190317 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115202 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6228			
4793351 99 5562722 99 4822345 99 5575693 99 4826485 99 5609621 99 4883474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 503420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5112278 99 5919179 99 514401 99 5928132 99 5163940 99 5944689 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180377 99 6004308 99 5180377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199339 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 619			
4822345 99 5575693 99 4826485 99 5609621 99 4883474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 585585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 5899895 99 5112278 99 5919179 99 5112278 99 5919179 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004306 99 5180367 99 6004308 99 5180367 99 6004308 99 5180377 99 6045247 99 5190317 99 6066114 99 5190317 99 607831 99 5228451 99 6108943 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5364352 99 6144532 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 617			
4826485 99 5609621 99 4883474 99 5634902 99 490787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 49452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 589985 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163850 99 5997487 99 51863941 99 6004077 99 5186397 99 6004306 99 5186377 99 6004328 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5190317 99 607831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5364352 99 6144532 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 61903			
4883474 99 5634902 99 4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 503494 99 5865825 99 5035194 99 5889385 99 5104377 99 5899895 99 5112278 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163850 99 5997487 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5180377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199399 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5268808 99 6115220 99 5364352 99 6164210 99 538238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4909787 99 5662606 99 4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 5899895 99 5112278 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5163850 99 5944689 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5180377 99 6045547 99 519939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4927426 99 5709412 99 4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 589895 99 5105945 99 5915576 99 511278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6064546 199 5186377 99 6065114 99 5199393 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 536228 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4930521 99 5719727 99 4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 589895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5186377 99 6004328 99 5180377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199399 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5268808 99 6115220 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4941695 99 5766203 99 4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 589895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5186377 99 6004328 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199339 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5268808 99 6115220 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4947797 99 5814061 99 4964452 99 5844751 99 4975076 99 585585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 5899895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199399 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4964452 99 5844751 99 4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 5899895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5178158 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5199317 99 6066114 99 519939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
4975076 99 5855585 99 5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 5899895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5178158 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 519939 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5228451 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5003420 99 5865825 99 5035194 99 5882336 99 5104377 99 589895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5178158 99 6004077 99 5180367 99 6004306 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6045547 99 5199399 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5035194 99 5882336 99 5104377 99 5899895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5178158 99 6004077 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6027461 99 5190317 99 6045547 99 5199399 99 6074351 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5104377 99 5899895 99 5105945 99 5915576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6027461 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5105945 99 591576 99 5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6027461 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5112278 99 5919179 99 5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5114401 99 5928132 99 5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6027461 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5125896 99 5944689 99 5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5186377 99 6027461 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5401244 99 6228071 99			
5163850 99 5997487 99 5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5184627 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5163941 99 6004077 99 5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5184627 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5178158 99 6004306 99 5180367 99 6004328 99 5184627 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5180367 99 6004328 99 5184627 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5184627 99 6027461 99 5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5186377 99 6045547 99 5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5190317 99 6066114 99 5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99	0.0.00		
5199939 99 6074351 99 5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5209741 99 6078831 99 5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99	5190317 99		
5228451 99 6108943 99 5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5268808 99 6115220 99 5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99			
5271202 99 6144532 99 5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99	5228451 99		
5360406 99 6152802 99 5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99	5268808 99	6115220 99	
5364352 99 6164210 99 5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99		6144532 99	
5382238 99 6173984 99 5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99		6152802 99	
5391147 99 6190358 99 5401244 99 6228071 99	5364352 99	6164210 99	
5401244 99 6228071 99	5382238 99	6173984 99	
	5391147 99	6190358 99	
H001424 99 6235026 99	5401244 99	6228071 99	
	H001424 99	6235026 99	